



## ♥ Décimaux - Cycle 3

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{66\,271}{10}$
- $\frac{30\,078}{100}$
- $\frac{27\,314}{1\,000}$
- $11 + \frac{2}{10} + \frac{2}{1\,000}$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 625 , 313
- 778 , 342
- 76 , 432
- 266 , 688

### Exercice 3 : Dans le nombre 67 519 , 083 42 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points E,H et B d'abscisses respectives :

- 0 , 6
- 0 , 1
- 2 , 6

### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 123 5
- 9 , 398 5
- 9 , 307 9
- 9 , 343 6
- 9 , 221 8
- 9 , 115 4
- 9 , 343 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{66\,271}{10} = 6\,627,1$
- $\frac{30\,078}{100} = 300,78$
- $\frac{27\,314}{1\,000} = 27,314$
- $11 + \frac{2}{10} + \frac{2}{1\,000} = 11,202$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 625 , 313
  - Six-cent-vingt-cinq virgule trois-cent-treize.
  - Six-cent-vingt-cinq unités et trois-cent-treize millièmes.
- 778 , 342
  - Sept-cent-soixante-dix-huit virgule trois-cent-quarante-deux.
  - Sept-cent-soixante-dix-huit unités et trois-cent-quarante-deux millièmes.
- 76 , 432
  - Soixante-seize virgule quatre-cent-trente-deux.
  - Soixante-seize unités et quatre-cent-trente-deux millièmes.
- 266 , 688
  - Deux-cent-soixante-six virgule six-cent-quatre-vingt-huit.
  - Deux-cent-soixante-six unités et six-cent-quatre-vingt-huit millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 67 519 , 083 42 :

- Le chiffre des centièmes est **8** .
- Le chiffre des dizaines est **1** .
- Le chiffre des centaines est **5** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **2** .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de millièmes est **67 519 083** .
- Le nombre de dizaines de mille est **6** .

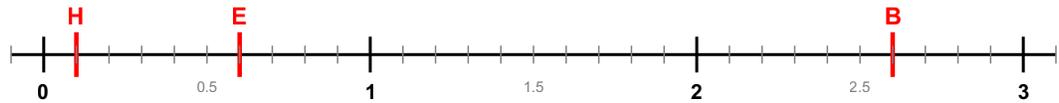


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points E,H et B d'abscisses respectives :

- 0,6
- 0,1
- 2,6



### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,1235
- 9,3985
- 9,3079
- 9,3436
- 9,2218
- 9,1154
- 9,3434

9,1154 < 9,1235 < 9,2218 < 9,3079 < 9,3434 < 9,3436 < 9,3985